

Doniesienia kazuistyczne

INTERAKCJA POMIĘDZY MELATONINĄ I ALKOHOLEM Opis przypadku

Jacek Sein Anand, Zygmunt Chodorowski
Klinika Chorób Wewnętrznych i Ostrych Zatruc
Akademii Medycznej w Gdańsku

AN INTERACTION OF MELATONIN WITH ALCOHOL – A CASE REPORT

ABSTRACT – We have described a 47-year-old white male patients who was admitted to the Department of Internal Medicine and Toxicology due to sudden weakness, tachycardia up to 130 bpm, fine tremor of upper and lower limbs, reddening of the whole skin, sweating, dizziness, headache, visual hallucinations and loss of orientation in space and time. All symptoms appeared within an hour after taking 2 mg of melatonin and alcohol and they disappeared after 24 hours of clinical observations. After the patient was discharged from the Clinic during next two years of further observation none of the listed above symptoms appeared although the patient kept on taking melatonin but avoided drinking alcohol with it.

The case described above shows that there are some people sensitive to potential interaction between melatonin and alcohol that should be given more attention.

KEY WORDS: melatonin, alcohol, interaction.

WSTĘP

Melatonina jest polecana jako lek w pełni bezpieczny, niemal pozbawiony działań niepożądanych, używany m.in. w terapii bezsenności. Wydaje się jednak, że u nielicznych osób szczególnie wrażliwych na ten lek mogą wystąpić zarówno objawy niepożądane, jak też interakcje z innymi związkami chemicznymi. Ilustracją takiej interakcji jest niżej opisany przypadek.

OPIS PRZYPADKU

Chory lat 47, z zawodu biznesmen, został przyjęty do Kliniki Ostrych Zatruc Akademii Medycznej w Gdańsku w dniu 29.08.1996 r. z powodu nagłego osłabienia,